525,000 mE 530,000 mE 535,000 mE 540,000 mE 545,000 mE

995,000 mN 990,000 mN 985,000 mN 980,000 mN 975,000 mN 970,000 mN

"DETALLE DE AREAS PIE - EIA CATEGORIA III"

ÁREA LIMITE DEL EIA CATEGORIA III = 5,900.00 ha.

PIE APROBADO A ENERO 2021 = 4,584.2036 ha.

N W E S

MAR CARIBE

Rio Caimito

PUNTA RINCÓN

EIA CATEGORIA III

NUEVO EDEN

Rio Uvero

Rio del Medio

Concesión MPSA Ley 9/1997

Poligono de Arrendamiento Terrenos Nacionales
EIA CATEGORIA III

Río Petaquilla

NUEVA ESPERANZA

COLINA

BOTIJA

VALLE GRANDE

Rio Botija

Rio Belencillo

Rio San Juan de Turbe

CUADRO DE RESOLUCIONES Y ÁREAS DEL PIE (EIA CATEGORIA III)

ID	Sitio	Resolución	Fecha_Notificación	Area_ha	Descripción
1	Sitio Mina	ARC-AGICH-IE-008-2012	20120302	4.43	Campamento de 500 personas (Dorado)
2	Punta Rincón	ARC-AGICH-IE-009-2012	20120302	0.42	Antena de telecomunicacion Punta Rincón
3	Sitio Mina	ARC-AGICH-013-2012	20120327	16.79	Botadero de Cusa_Camino Corto_Botadero_Kiwara
4	Sitio Mina	ARC-AGICH-012-2012	20120524	2.22	Cantera Camino Corto
5	Sitio Mina	ARC-AGICH-014-2012	20120527	7.42	Campamento de 600 personas (Kiwara)
6	Nvo. Chicheme./Petaq.	ARC-AGICH-023-2012	20120530	4.64	Caminos de Accesos Nueva Petaquilla y Nuevo Chicheme
7	Punta Rincón	ARC-AGICH-024-2012	20120530	227.43	Habilitación del área de puerto
8	IMR - Sitio Mina	ARCH-AGICH-025-2012	20120530	22.48	Sondeos de Geotécnia Actividades (Investigación de suelos)
9	Sitio Mina	ARC-AGICH-026-2012	20120530	7.72	Ampliacion Cantea Camino Corto
10	Sitio Mina	ARC-AGICH-027-2012	20120530	5.33	Mejoras al camino de acceso sitio de mina
11	Nuevo Chi./Pet.	ARC-AGICH-029-2012	20120622	2.688	Acueducto Nuevo Chicheme / Nuevo Petaquilla
12	Sitio Mina	ARC-AGICH-030-2012	20120619	157.72	Area yacimiento Botija, sitio planta, cantera Old Petaquilla y botadero
13	Sitio Mina	ARC-AGICH-032-2012	20120710	27.65	Ampliación de campamento Botija y botaderos
14	Sitio Mina	ARC-AGICH-042-2012	20120524	1.9	Mejora al Acceso de Camino Corto
15	Sitio Mina	ARC-AGICH-043-2012	20120814	3.2	Ampliación campamento de 500 personas (Dorado)
16	IMR	ARC-AGICH-044-2012	20120814	102.03	Trabajos en la carretera Pipeline Corredor
17	Carretera a la Costa	ARC-AGICH-045-2012	20120814	80.43	Carretera a la Costa
18	Sitio Mina	ARC-AGICH-062-2012	20121017	833.89	Desarrollo Sitio de Mina
19	Punta Rincón	ARC-AGICH-063-2012	20121017	2.16	Sondeos Geotecnico Punta Rincón
20	CAE	ARC-AGICH-064-2012	20121017	10.36	Carretera de Acceso Este (Primera Solisitud area sitio mina)
21	IMR	ARCH-AGICH-068-2012	20121112	1745.42	Construcción de la infraestructuras de relave
22	Sitio Mina	ARC-AGICH-069-2012	20121112	45.08	Valle Grande laydown areas y detras de Colina Camp.
23	Punta Rincón	ARC-AGICH-IE-007-2013	20130220	0.81	Obstrucción de transferencia señal antena de Punta Rincón
24	Punta Rincón	ARC-AGICH-009-2013	20130307	20.65	Infraestructuras Area de Puerto
25	Punta Rincón	ARC-AGICH-010-2013	20130307	1.09	Infraestructuras Area de Puerto
26	Punta Rincón	ARC-AGICH-IE-022-2013	20130619	2.04	Instalación área (Polvorin)
27	Carretera a la Costa	ARC-AGICH-IE-026-2013	20130710	9.32	Sitios de corte y relleno de la carretera a la costa
28	Nvo. Eden/Petaquilla	ARC-AGICH-045-2013	20130713	70.67	Nuevo Eden / Petaquilla Parcelas Agricolas
29	Sitio Mina	ARC-AGICH-IE-036-2013	20130809	1.92	Sondeos Geotecnicos Sitio Planta
30	Nuevo Chicheme	ARC-AGICH-046-2013	20130916	154.59	Nueva Esperanza / Chicheme Parcelas Agricolas
31	Carretera a la Costa	ARC-AGICH-047-2013	20130923	0.44	Sitios de corte y relleno de la carretera a la costa
32	Carretera a la Costa	ARC-AGICH-048-2013	20131003	4.8	Sitios de corte y relleno de la carretera a la costa
33	Carretera a la Costa	ARC-AGICH-049-2013	20131003	5.65	Sitios de corte y relleno de la carretera a la costa Midway ampliación
34	Sitio Mina	ARC-AGICH-050-2013	20131003	16.34	Infraestructura Sitio Mina (Campamento Planta Procesos)
35	Carretera a la Costa	ARC-AGICH-053-2013	20131217	0.53	Sitios de corte y relleno de la carretera a la costa
36	Carretera a la Costa	ARC-AGICH-054-2013	20131129	1.59	Sitios de corte y relleno de la carretera a la costa
37	Carretera a la Costa	ARC-AGICH-055-2013	20131129	0.22	Sitios de corte y relleno de la carretera a la costa
38	Sitio Mina	ARC-AGICH-011-2014	20140516	4.09	Infraestructura Sitio Mina (Campamento Planta Procesos)
39	Sitio Mina	ARC-AGICH-012-3103-2014	20140516	86.74	Construccion de infraestructuras para plantas de procesos
40	Sitio Mina	ARC-AGICH-IE-024-2014	20140602	1.84	Planta de proceso
41	Punta Rincón	ARC-AGICH-041-2014	20141107	2	Envalse y Represa para Planta de Concreto
42	CAE	ARC-AGICH-059-1002-2014	20140220	36	Carretera de Acceso Este Fuera del area de Construcción
43	IMR	ARC-AGICH-010-2015	20151203	9.51	Tunel, Poza de Sedimentación IMR Norte (Presa de Relaves)
44	Sitio Mina	ARC-AGICH-017-2015	20150622	30.45	Ampliación del Tajo Botija
45	Sitio Mina	ARC-AGICH-024-2015	20151125	0.117	Cantera El Aguila (By pass Molejón)
46	Sitio Mina	ARC-AGICH-040-2015	20151231	3.065	Sediment Pond 12A
47	SE_Botija_Apliación	ARC-AGICH-006-03-2016	20160404	0.061952	SE_Botija_Apliación
48	IMR	ARC-AGICH-035-2016	20151211	0.0632	Canal Aliviadero Presa E2
49	Sedpond_E_Botija_Norte	DRCL-AGICH-IE-032-2016	20160112	8.1849	Poza de sedimentación E
50	Botadero Tajo Botija	DRC-AGICH-IE-014-2016	20160506	15.35	Botadero_Tajo Botija
51	CAE_Entrada	DRC-015-2016	20160506	0.071	Entrada a la CAE Ampliación Garita
52	Punta Rincón Vivienda	DRCL-AGICH-IE-013-2017	20170317	5.1093	Viviendas en Punta Rincón
53	Sitio Mina	DRCL-AGICH-IE-029-2017	20171019	4.0033	Garita y Centro de Visita
54	Tajo Botija Sur Ampliació	DRCL-AGICH-IE-030-2017	20171029	66	Almacen de Nitrato de Amonia Punta Rincón
55	IMR Presa Este Aliviadero	DRCL-AGICH-IE-032-2017	20181211	0.96	IMR Canal Aliviadero Presa E2 Ampliación 1
56	IMR_CAE	DRCL-AGICH-IE-008-2018	20180220	1.59	Plataformas de Sondeos HG en IMR 9,260 ha. y CAE Alineamiento 6,576 ha.
57	IMR Presa Este Aliviadero	DRCL-AGICH-IE-016-2018	20180726	0.12	IMR Canal Aliviadero Presa E2 Ampliación
58	LMT Conección Poza 20	DRCL-AGICH-IE-017-2018	20180523	0.2	Linea Media Tención Conexión Poza 20
59	Sitio Mina	DRCL-AGICH-IE-023-2018	20180629	1.556	Poza de Sedimentación E Ampliación
60	IMR Preza Este	DRCL-AGICH-024-2018	20180726	39.19	Tala IMR Preza Este (Para Corredor de 600 m.)
61	Sitio Mina (Rio Botija)	DRCL-AGICH-IE-033-2018	20181008	0.76	Poza de Sedimentación 12 EIA (Categoria III)
62	Botaderos y Pit Colina	DRCL-SMDF-IE-035-2018	20181008	226.1886	Tajos y Botaderos - Colina, Valle Grande
63	Punta Rincón	DRCL-SOF-IE-003-2019	20190213	4.8246	Tala Almacen de Nitrato de Amonia Punta Rincón
64	Volteadero	DRCL-SOF-IE-004-2019	20190222	2.7453	Tala Puente U Volteadero Cascajal
65	Sitio Mina	DRCL-SOF-IE-007-2019	20190322	0.72	Sondeos Colina - Valle Grande Delimitación Tajos
66	Sitio Mina	DRCL-SOF-IE-012-2019	20190716	5.398	Huecos camino a Valle Grande
67	IMR Sur	DRCL-SOF-IE-013-2019	20190716	9.4259	Tala IMR_Sur_MSA_Accesos
68	IMR	DRCC-178-2019	20191129	100	Tala Expanción Inundación 2019 IMR
69	Sitio Mina	DRCC-179-2019	20191129	47.02	Represa Rio del Medio (RdM)
70	Sitio Mina	DRCC-180-2019	20191129	4.68	Sondeos de Colina y Medio
71	Sitio Mina	DRCC-182-2019	20191206	0.411328	Ampliación Derrumbe Garita
72	Sitio Mina	DRCC-046-09-2020	20200911	0.91	Botija Sureste tala botaderos aguas acidas
73	Sitio Mina	DRCC-047-09-2020	20200911	0.3	Botija Sureste tala botaderos aguas acidas
74	Sitio Mina	DRCC-066-10-2020	20201015	44.97	Acceso al Pit Colina
75	Sitio Mina	DRCC-079-2020	20201216	118.24	Tala Colina desarrollo accesos
76	Sitio Mina	DRCC-080-2020	20201217	1.6894	Retención de aguas acidas sureste de botija
77	IMR	DRCC-002-2021	20210106	97.5808	Tala Ampliación IMR 2020

FIRST QUANTUM MINERALS LTD. Cobre Panamá

Autor:	L.L.	**PERMISO DE INDEMNIZACIÓN ECOLÓGICA (PIE) EIA CATEGORIA III**	
Fecha:	Enero/2021		
Escala:	1: 25,000		
País:	Panamá		
Dibujo:	J.C.		
Codigo:	202	Proyección: WGS84, ZONA 17 NORTE	Figura:

LEYENDA

- CONCESIÓN LEY 9/1997
- EIA CATEGORIA III
- PIE APROBADO A ENERO 2021